



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MINE SWEEPER

## Sección: 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto : MINE SWEEPER  
Otros medios de identificación: N/A  
Uso recomendado : Producto químico industrial  
Restricciones de uso : Ninguno conocido  
Compañía : Right Turn Supply, LLC  
204 SE Novena Calle  
Pella, Iowa 50219  
Número de teléfono de emergencia : (800) 424-9300 (24 horas) CHEMTREC  
Fecha de emisión : 25/07/2024

## Sección: 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

## Clasificación SGA

Líquidos inflamables :No clasificado  
Irritación de la piel :No clasificado  
Irritación ocular :No clasificado  
Carcinogenicidad :No clasificado  
Toxicidad reproductiva :No clasificado  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única :No clasificado  
Peligro de aspiración :No clasificado

## Elemento de la etiqueta SGA

Pictogramas de peligro : Ninguno  
Palabra de señal : Ninguno  
Declaraciones de peligro :La mezcla no cumple los criterios de clasificación.  
Declaraciones de precaución :La mezcla no cumple los criterios de clasificación.  
Otros peligros :No se conoce ninguna.

## Sección: 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/mezcla pura :Mezcla

N.º CAS	Nombre químico	Porcentaje de peso
Propiedad	Copolímero de acrilamida aniónico	80 - 100

Sin ingredientes peligrosos

## Sección: 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MINE SWEEPER

En caso de contacto con los ojos	Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando los párpados. Quitar las lentes de contacto. Si usa lentes de contacto, continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si persiste la molestia.
En caso de contacto con la piel	Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si se produce irritación.
En caso de ingestión	Mantenga las vías respiratorias despejadas. No administre leche ni bebidas alcohólicas. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, llame a un médico.
Si se inhala	: Retirar la zona afectada al aire libre. Consultar a un médico si presenta irritación respiratoria. se desarrolla o si la respiración se vuelve difícil.
Protección de los socorristas	:No hay datos disponibles.
Notas para el médico	:No hay datos disponibles.
Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados	:No hay datos disponibles.

Sección: 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Niebla de agua, espuma de alcohol, CO2, producto químico seco.

Medios de extinción inadecuados :No se conoce ninguna.

Productos de combustión peligrosos :El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión.

Equipo de protección especial para bomberos :Use equipo de respiración autónomo para combatir incendios si es necesario.

Métodos de extinción específicos :Utilice procedimientos estándar de extinción de incendios y considere los peligros de otras personas involucradas. materiales.

Sección: 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Mantener alejado al personal innecesario. Para protección personal, ver sección 8 de La SDS.

Precauciones ambientales :No hay datos disponibles.

Métodos y materiales para contención y limpieza :Cubra el derrame de polvo con una lámina de plástico o una lona para minimizar su propagación y mantenerlo alejado. polvo seco.

Sección: 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Para protección personal, ver sección 8. Se debe evitar fumar, comer y beber prohibido en el área de aplicación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MINE SWEEPER

Condiciones de almacenamiento seguro	:Las instalaciones eléctricas/materiales de trabajo deberán cumplir con las normas tecnológicas de seguridad.
Material adecuado	:No hay datos disponibles
Material inadecuado	:No hay materiales que mencionar.
Temperatura y período de almacenamiento	Mantener alejado del fuego. Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Sección: 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición	Control como partícula ACGIH no especificada de otra manera (PNOS): 10 mg/m3 (Inhalable); 3 mg/m3 (Respirable) y una partícula OSHA no regulada de otra manera (PNOR): 15 mg/m3 (Total); 5 mg/m3 (Respirable).
Controles de ingeniería	Asegúrese de que haya una ventilación adecuada.
Equipo de protección personal	Protección de los ojos Gafas de seguridad ajustadas herméticamente. Protección de las manos Use guantes resistentes a productos químicos, como nitrilo o neopreno. Protección respiratoria. Todo equipo de protección respiratoria debe utilizarse dentro de un programa integral de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de la norma 29 CFR 1910.134 (Norma de Protección Respiratoria de la OSHA de EE. UU.) o su equivalente local. En caso de exposición a la niebla o aerosol de este producto en el aire, utilice un cartucho para vapores orgánicos con un prefiltro P-95. En entornos de trabajo que contengan niebla o aerosoles de aceite, utilice un cartucho para vapores orgánicos con un prefiltro P-95. En caso de exposición a los vapores de este producto, utilice un respirador aprobado por NIOSH/MSHA con un cartucho para vapores orgánicos.
Protección de la piel y el cuerpo	Use ropa protectora adecuada. Debe haber lavaojos y ducha de emergencia disponibles en el lugar de trabajo.
Medidas de higiene	Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. Quitar y lavarse la ropa contaminada. <small>Antes de volver a utilizarlo.</small>

Sección: 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Polvo	
Color	Blanco - Bronceado	
Olor	Leve	
Umbral de olor	No aplicable	
Propiedades explosivas	El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión.	
Propiedades oxidantes	No se conoce ninguno.	
Estado físico	Sólido	
Propiedad	Valores	Observaciones
pH	No aplicable	
pH @ dilución	4 - 9	5 g/L en agua
Punto de fusión/congelación		
Punto/rango de ebullición	No hay información disponible	
punto de inflamabilidad	No aplicable	Comité de Política Monetaria
Tasa de evaporación (BuAc = 1)	No hay información disponible	

## MINE SWEEPER

Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límite de inflamabilidad en el aire	
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
Presión de vapor	0 mmHg
Densidad de vapor	No aplicable
Peso específico	1,25 - 1,40
Densidad aparente	40 - 46 lb/pie cúbico
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Registro de viscosidad	No hay información disponible
dinámica Pow	No hay información disponible
Propiedades explosivas	El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión.
Propiedades oxidantes	No se conoce ninguno.

### 9.2 Otra información

Punto de fluidez No hay información disponible  
Peso molecular No hay información disponible  
Contenido de COV (%) Ninguno  
Densidad No hay información disponible

## Sección: 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

No hay datos disponibles

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de temperatura y uso recomendado.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosa  
No se produce polimerización peligrosa.

Reacciones peligrosas  
No se produce polimerización peligrosa.

### 10.4 Condiciones a evitar

Evitar la formación de polvo. Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MINE SWEEPER

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (COx).

**Sección: 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA**

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda**

Inhalación

La inhalación de polvo puede provocar dificultad para respirar, opresión en el pecho, dolor de garganta y tos.

Contacto visual

El polvo puede causar irritación mecánica.

Contacto con la piel

La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Ingestión

Irritante; puede causar dolor o malestar en la boca, garganta y estómago.

Datos toxicológicos de los componentes

Nombre químico	LD50 Oral	LD50 Dérmbica	LC50 Inhalación
Copolímero de acrilamida aniónico	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Nombre químico	Grupo 1 o 2 del IARC ACGIH – Carcinógenos	Carcinógenos listados por OSHA	-----
Copolímero de acrilamida aniónico	No hay datos disponibles No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Sensibilización No clasificado.

Efectos mutagénicos No hay evidencia de propiedades mutagénicas.

Carcinogenicidad No hay evidencia de propiedades cancerígenas.

Toxicidad reproductiva No hay evidencia de toxicidad para la reproducción.

Toxicidad para el desarrollo No se sabe que cause defectos de nacimiento ni que tenga efectos nocivos en el feto en desarrollo.

Vías de exposición Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.

Vías de entrada Inhalación.

Toxicidad específica en determinados órganos -

Exposición única

No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos -

Exposición continua

No clasificado.

Efectos en órganos diana Sistema respiratorio.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MINE SWEEPER

Peligro de aspiración No aplicable.

Sección: 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para las algas

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

Toxicidad para los peces

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

Nombre químico	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las algas	Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos
Copolímero de acrilamida aniónico	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre el nivel del producto.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad

No hay información disponible.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).

Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (mPmB).

12.6 Otros efectos adversos.

No se conoce ninguno.

Sección: 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación :Deseche de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales aplicables.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de residuos aprobado para su reciclaje o eliminación.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## MINE SWEEPER

Sección: 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

## 14.1. Número ONU

Número ONU (DOT)	No regulado
Número de la ONU (MT/ANTT)	No regulado
Número de la ONU (TDG)	No regulado
Número de identificación de la ONU (ADR/RID/ADN/ADG)	No regulado
N. <sup>º</sup> de la ONU (IMDG/ANTAQ)	No regulado
N. <sup>º</sup> ONU (OACI/ANAC)	No regulado
Número de la ONU (DPC)	No regulado

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no está cubierto por la normativa internacional sobre el transporte de mercancías peligrosas.

### 14.3 Clase(s) de peligro

#### 14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje DOT

Grupo de embalaje ANTT

Grupo de embalaje TDG	No regulado
Grupo de embalaje ADR/RID/ADN/ADG Grupo de embalaje	No regulado
IMDG/ANTAQ Grupo de embalaje ICAO/ANAC Grupo de embalaje	No regulado
DPC Grupo de embalaje	No regulado

## 14.5 Peligro ambiental

No regulado

11.2.8. *Antennae*

14.6 Precauciones especiales

---

No

No

Sección: 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

## Categorías de peligro SARA 311/312

Si este producto cumple con los criterios de reporte de nivel 311/312 de la EPCRA, según 40 CFR 370, consulte la Sección 2 de esta HDS para conocer las clasificaciones correspondientes. Según la normativa modificada de 40 CFR 370, los reportes de nivel II de la EPCRA 311/312 para el año calendario 2017 deberán ser coherentes con las clasificaciones de peligro actualizadas.

Nombre químico	SARA 302 / TPQa	Sara 313	CERCLA RQ
Copolímero de acrilamida aniónico	N / A	N / A	N / A

MINE SWEEPER

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química que el Estado de California considere que causa cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

Sección: 16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de reemplazo N / A  
Fecha de revisión 25/07/2024  
Versión 1

Clasificación HMIS

Salud

Inflamabilidad

Peligro físico

EPI

110

mi

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. Esta información se ofrece únicamente como guía para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación seguros, y no debe considerarse una garantía ni una especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y podría no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.